

## 产品型号SRK-7602



## 产品特性

- ▶ 十核心第十代英特尔® 至强®/酷睿™ i9/i7/i5/i3处理器 (Comet Lake-S)，搭载英特尔® W480E芯片组
- ▶ 2个DDR4 2933 SO-DIMM内存，最高支持64GB
- ▶ 9V至50V宽范围直流输入，80V 浪涌保护
- ▶ 支持电源延缓开关机设定和TPM 2.0
- ▶ 可支持VHub一站式AIoT解决方案服务，基于 OpenVINO的AI加速器与先进的边缘运算应用
- ▶ 紧凑型NVIDIA® Quadro®/GeForce® MXM显卡，先进的 NVIDIA® CUDA核心，支持超高速AI人工智能演算
- ▶ Nano SIM卡插槽，支持5G/WiFi 6/4G/3G/LTE/GPRS/UMTS
- ▶ 储存支持：2个2.5寸硬盘抽取盒、1个Micro SD卡、1个M.2 Key M、1个 M.2 Key B
- ▶ 扩充接口：1个PCI/PCIe、1个M.2 Key B、1个M.2 Key E、1个Mini PCIe、SUMIT A, B (可选)



 技术参数

■ 产品型号		SRK-7602
系统	CPU	十核心第十代英特尔® 至强®/酷睿™ i9/i7/i5/i3,处理器 (Comet Lake-S)
	芯片组	英特尔® W480E
	系统内存	2个DDR4 2933MHz内存(ECC/Non-ECC),最高64GB,
	扩展网口	2*RTL8111H (10/100/1000 Mbps, RJ45) (可选扩展)
	GPU&显卡	英特尔® UHD Graphics 630 独立MXM显卡：依实际需求 最高7个独立显示： 1个VGA：最高分辨率1920 x 1200 @60Hz 1个DVI-D：最高分辨率1920 x 1200 @60Hz 2个DisplayPort：最高分辨率4096 x 2304 @60Hz 4个DisplayPort：最高分辨率7680 x 4320 @60Hz (依MXM显卡规格)
	音频	Realtek ALC888S-VD, 7.1声道高清音频 1个麦克风输入, 一个音频输出
	以太网	英特尔® I219LM以太网控制器, 支持 iAMT 14.0 英特尔® I210以太网控制器
	存储	2个SATA III (6Gbps)支持软件RAID 0, 1 1个SATA III (Mini PCIe Type, 6Gbps) 1个M.2 Key B插槽 (2280) 1个M.2 Key M插槽 (2280) 1个Micro SD卡 2 个前置2.5寸硬盘抽取盒
	M.2 SUMIT A, B	1个M.2 Key B插槽 (3042/3052) 1个M.2 Key E插槽 (2230) 2个SUMIT插槽 (可选)
	USB接口	6个外部USB 3.2
	串口接口	3个RS-232/422/485串口 (ESD 8kV)
	控制开关	1*Power switch
	电源要求	9V至50V直流输入; 3针端子：V+、V-、 外壳接地,3针端子： On、Off、IGN 最高瞬间电压80V/1ms 延缓开关机控制16个模式

结构	通道隔离DIO	32个通道隔离DIO : 16个数字通道输入, 16个数字 通道输出
	操作系统	Windows 10、Linux
	构造	铝矩型材散热外壳, SGCC箱体
	颜色	黑色
	安装方式	桌面式安装, 壁挂式安装
	尺寸	A款 (280.0mm x 215.0mm x 79.1mm ) B款 (280.0mm x 215.0mm x 86.5mm )
	净重	A款 (4.9 kg ) ; B款 (5.0kg )
环境	工作温度	35W TDP CPU : -25°C至55°C (-13°F至131°F) 65W TDP CPU : -25°C至45°C (-13°F至113°F)
	存储温度	-40°C至85°C (-40°F至185°F)
	存储湿度	10~90%@40°C, 无冷凝
	振动	IEC 60068-2-64 SSD : 5Grms, 5Hz至500Hz, 3 Axis
	冲击	IEC 60068-2-27 SSD : 50G @wallmount, Half-sine, 11ms
	EMC/认证	CE/CCC/CMA/CNAS

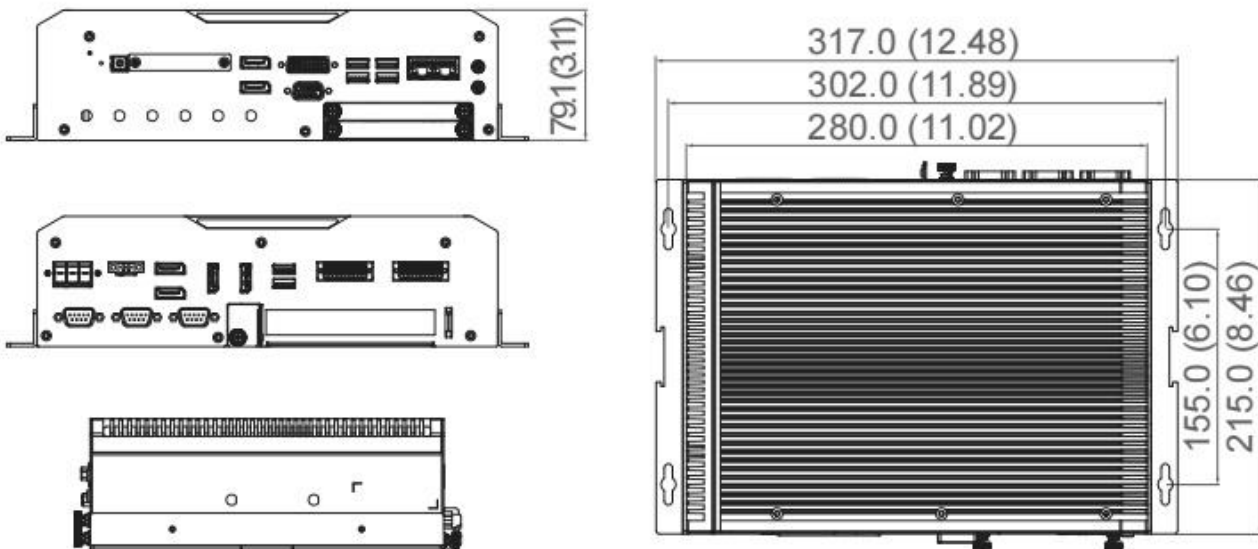
## ■ 订购信息

SRK-7602	SRK-7602/S001	AI边缘计算, Intel® 酷睿™ CPU,i3-10110E/I3-10110TE, 2*DDR4, 2*LAN, 6*USB3.2, 3*COM, 1*Mini PCIe, 1*PCIe X4 ,1个VGA ,1*DVI-D ,6*DP,Realtek ALC888S-VD,Audio out, Mic, 32个通道隔离DIO, 2*2.5" 驱动架, 2个SATA III (6Gbps)支持软件RAID 0, 1 1个SATA III (Mini PCIe Type, 6Gbps) DC9V至50V直流输入
	SRK-7602/S002	AI边缘计算, Intel® 酷睿™ CPU,i5-10500E/I5-10500TE, 2*DDR4, 2*LAN, 6*USB3.2, 3*COM, 1*Mini PCIe, 1*PCIe X4 ,1个VGA ,1*DVI-D ,6*DP,Realtek ALC888S-VD,Audio out, Mic, 32个通道隔离DIO, 2*2.5" 驱动架, 2个SATA III (6Gbps)支持软件RAID 0, 1 1个SATA III (Mini PCIe Type, 6Gbps) DC9V至50V直流输入
	SRK-7602/S003	AI边缘计算, Intel® 酷睿™ CPU,i7-10700E/I7-10700TE, 2*DDR4, 2*LAN, 6*USB3.2, 3*COM, 1*Mini PCIe, 1*PCIe X4 ,1个VGA ,1*DVI-D ,6*DP,Realtek ALC888S-VD,Audio out, Mic, 32个通道隔离DIO, 2*2.5" 驱动架, 2个SATA III (6Gbps)支持软件RAID 0, 1 1个SATA III (Mini PCIe Type, 6Gbps) DC9V至50V直流输入

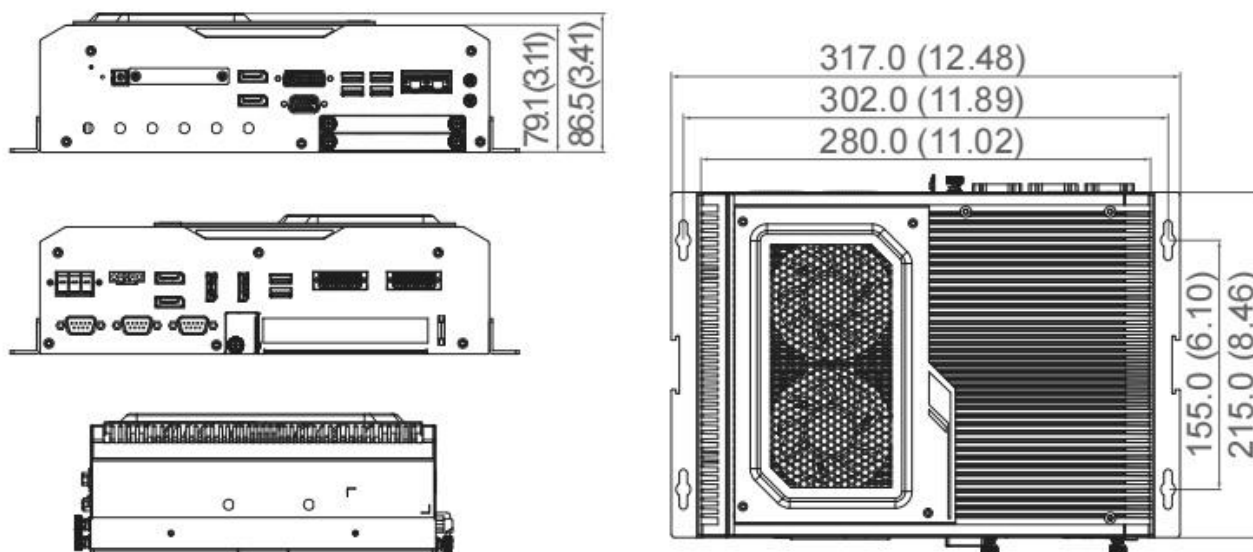
SRK-7602/S004	AI边缘计算, Intel® 酷睿™ CPU,i9-10900E/I9-10900TE, 2*DDR4, 2*LAN, 6*USB3.2, 3*COM, 1*Mini PCIe, 1*PCIe X4 ,1个VGA ,1*DVI-D ,6*DP,Realtek ALC888S-VD,Audio out, Mic, 32个通道隔离DIO, 2*2.5" 驱动架, 2个SATA III (6Gbps)支持软件RAID 0, 1 1个SATA III (Mini PCIe Type, 6Gbps) DC9V至50V直流输入
SRK-7602/S005	AI边缘计算, Intel® 至强® CPU,W-1290TE, 2*DDR4, 2*LAN, 6*USB3.2, 3*COM, 1*Mini PCIe, 1*PCIe X4 ,1个VGA ,1*DVI-D ,6*DP,Realtek ALC888S-VD,Audio out, Mic, 32个通道隔离DIO, 2*2.5" 驱动架, 2个SATA III (6Gbps)支持软件RAID 0, 1 1个SATA III (Mini PCIe Type, 6Gbps) DC9V至50V直流输入
SRK-7602/S006	AI边缘计算, Intel® 至强® CPU,W-1270TE, 2*DDR4, 2*LAN, 6*USB3.2, 3*COM, 1*Mini PCIe, 1*PCIe X4 ,1个VGA ,1*DVI-D ,6*DP,Realtek ALC888S-VD,Audio out, Mic, 32个通道隔离DIO, 2*2.5" 驱动架, 2个SATA III (6Gbps)支持软件RAID 0, 1 1个SATA III (Mini PCIe Type, 6Gbps) DC9V至50V直流输入
SRK-7602/S007	AI边缘计算, Intel® 至强® CPU,W-12950TE, 2*DDR4, 2*LAN, 6*USB3.2, 3*COM, 1*Mini PCIe, 1*PCIe X4 ,1个VGA ,1*DVI-D ,6*DP,Realtek ALC888S-VD,Audio out, Mic, 32个通道隔离DIO, 2*2.5" 驱动架, 2个SATA III (6Gbps)支持软件RAID 0, 1 1个SATA III (Mini PCIe Type, 6Gbps) DC9V至50V直流输入

**外形尺寸**

SRK-7602 (A款)



## SRK-7602 (B款)

 **北京总部**

公司电话: +86(0)10 -82331878/82331875

服务热线: 400-800-1871

办公地址: 北京市海淀区双清路3号鸿运大厦1层31078室

工厂地址: 河北省廊坊市三河市燕郊开发区留山大街

创智谷产业园-1#地块-一期-4#-2-101

 了解更多信息: [www.ipccore.com](http://www.ipccore.com), 或发送邮件到: [ipc@ipccore.com](mailto:ipc@ipccore.com) 规格细节如有变更, 恕不另行通知  
东方松柏科技(北京) 有限公司, 版权所有©2018